

**SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
PADA REPOSITORI PIP SEMARANG**

Yang bertandatangan dibawah ini, saya

Nama : Irwan Alfarizky Amrullah
NIT : 582111238282
Program Studi : Teknika
Jenis Karya : Karya Ilmiah
Judul : Identifikasi Faktor Penyebab Terjadinya Bunga Es Pada
Vegetable Chamber Mv. Pan Clover

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk:

1. Memberikan hak bebas royalti karya ilmiah saya kepada Perpustakaan PIP Semarang untuk pengembangan dan kemajuan ilmu pengetahuan;
2. Memberikan hak menyimpan, mengelola dalam bentuk pangkalan *database* atau lainnya, mengalih mediakan dalam bentuk lainya, mendistribusikannya, serta menampilkannya dalam bentuk *soficopy* untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan PIP Semarang, selama mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta;
3. Segala sesuatu yang berhubungan dengan karya saya tentang tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini, saya tidak akan melibatkan Perpustakaan PIP Semarang atau pihak lain manapun;
4. Saya menyetujui kepada Perpustakaan PIP Semarang untuk mempublikasikan karya ilmiah saya di Repositori PIP Semarang demi penyebaran ilmu pengetahuan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana semestinya.

Semarang, 23 September 2025

Yang menyatakan
Peneliti,



Irwan Alfarizky Amrullah